講習会開催のお知らせ

テーマ＆講習内容	講　師
「高汎用性光触媒コーティング材料紹介セミナー」 １．プレゼンテーション ● 光触媒について ● ピュアコート商品説明 ２．質疑応答 ３．施工方法について ● 施工要領書に基づいての説明	株式会社 ピアレックス・ テクノロジーズ 代表取締役社長 北村　透氏

とき　平成２０年５月１６日（金）
ＰＭ３：００～ＰＭ５：００まで

ところ　ナガヤ塗料株式会社
２Ｆ　セミナールーム

参加者募集

貴社名：　　ＴＥＬ　　ＦＡＸ

ご参加希望人数（　　名）お名前

※準備の都合上、参加申込み希望の方は５月１２日（月）までに弊社宛にご返信下さい。

ナガヤ塗料株式会社

名古屋市中川区柳瀬町１－１６－１
（八田町交差点西２００m）

ＴＥＬ　０５２－３６１－０２２４
ＦＡＸ　０５２－３５３－５２３４

塗料の事ならお気軽に
ご相談ください！

打ち放しコンクリート

複合仕上げシステム（高耐候性フッ素樹脂+光触媒）のご提案です。

ホルムアルデヒド放散等級 F☆☆☆☆

コンクリートの風合いをそのままに、その美観を長期間維持します

G-PFシステム

高耐候水性フッ素樹脂コンクリート模様描画工法

新築時：ジャンカ・コールドジョイント・型枠の段違い・ピンホール・エフロレッセンス　など

改修時：雨筋汚れ・変色　など

メリット　水性フッ素で模様を描くから…

- どんな色調にも対応し、自然な風合い
- 耐水性があるので経年変化に強い
- 環境にやさしい

ピュアコートRC（水性）

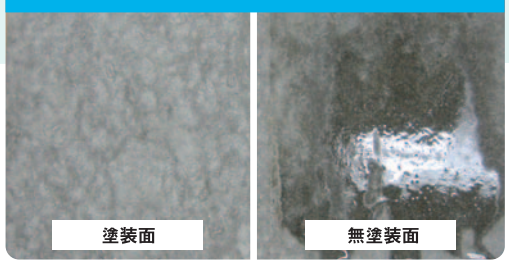
濡れ肌防止フッ素樹脂クリヤー

●コンクリートの質感そのままに表面をしっかり保護します。

メリット

- フッ素樹脂で約20μmの膜厚➡高い耐久性
- ツヤムラが出にくく、コンクリートの質感そのままに（3分艶程度）
- 水性塗料だから環境にやさしく、作業性も抜群!!

ピュアコートRC濡れ肌防止クリヤーの効果

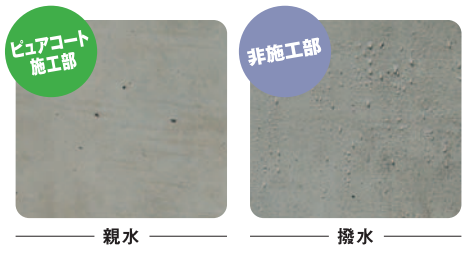


ピュアコートAN（光触媒機能で超親水性）

オプション　表面が撥水状態だと汚れが心配…そんな時は!!

●ピュアコートRC（水性）の撥水表面に1コートプラスで親水性の発現!!

●複合仕上げシステムで長期イージーメンテナンス!!



設計事務所の皆様へ

フッ素樹脂＋光触媒で打ち放しコンクリートの美観維持効果＋コンクリート面保護効果。抜群のコストパフォーマンスを実現します。

建設会社の皆様へ

ピアレックスの打ち放しコンクリート複合仕上げシステムは、一貫施工（コンクリート模様描画＋表面保護フッ素クリヤー光触媒コーティング）が可能となり、分離で発注するよりも工賃が節約できます。

光触媒機能を有するフッ素樹脂塗料「ピュアコート®」
開発・製造・施工・販売
株式会社ピアレックス・テクノロジーズ

本　　社　〒556-0011　大阪府大阪市浪速区難波中2-10-70　パークスタワー11F
Tel:06-6633-1671／Fax:06-6633-1672
東京営業所　〒170-0005　東京都豊島区南大塚2-45-9　ヤマナカヤビル6F
Tel:03-5940-6075／Fax:03-5940-6076
ホームページアドレス　http://www.pialex.co.jp/

ピュアコート　検索　JWord®

ホルムアルデヒド放散等級 F☆☆☆☆

新製品 お待たせしました!!

光触媒フッ素コーティング

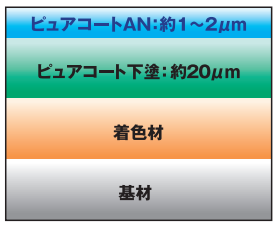
ピュアコートANプラス

水性

光触媒コーティングがお使いやすくなりました。

特長1 下塗不要のクリヤー1層コート!!

従来品ピュアコートAN



パワーアップ!!

新製品ピュアコートANプラス

配合原料
- 高耐候性4フッ化エチレンフッ素ポリマー
- 酸化チタン
- UVカット剤

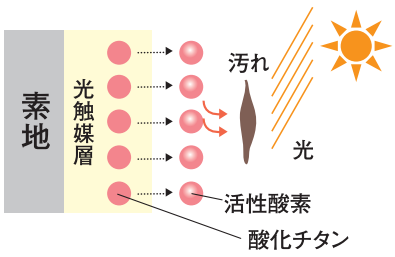
ピュアコートANプラスを新築・塗り替え・リフォームの際にコーティングすることで、外壁塗装面の汚れ、色あせなどの劣化を軽減!!

塗り替えサイクルの長期化で高いコストパフォーマンスを実現!!

特長2 汚れがつきにくい

●有機物分解

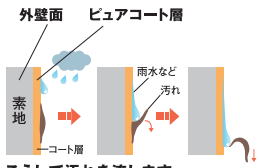
太陽の光を受けると塗膜の中の酸化チタンが活性酸素を生み出します。この活性酸素が汚れを分解し、汚れの付着力を弱めます。



●親水性

水をはじかず、表面に水がなじむ超親水性なので、雨水などが壁の汚れの下に入り込み、汚れを浮き上がらせて流します。

■外壁の拡大図



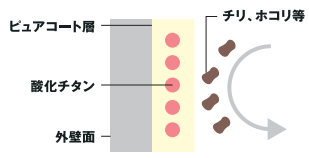
こうして汚れを流します。

汚れがつきにくい

燃料電池の電解質に採用されているフッ素樹脂だから、光触媒の酸化還元反応にも安定し、下地を傷めません。そしてフッ素樹脂自体が親水性を持っているので、太陽の光が当たりづらい北側なども汚れを付きにくくします。

●静電気防止

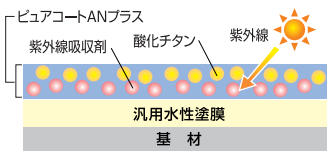
塗膜自体が導電性を持っているため、静電気を防いで乾燥状態でもチリ・ホコリが付きにくくなります。



特長3 色あせを防ぐ

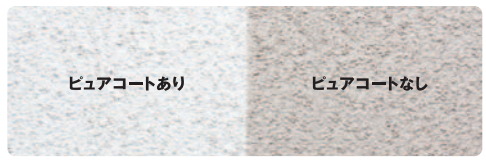
●紫外線を約70%カット!

外壁の色あせの原因となる紫外線を約70%カット。色あせを防ぐとともに、外壁の耐久性も高めます。また、透明性が高いため、壁素材の美しい色彩を損なうことがありません。



こんなに違うコーティング面

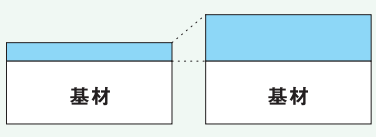
※約2年間、屋外で風雨にさらした比較です。



ピュアコートANプラスは唯一の有機系光触媒コーティング材だから他ではまねのできないこんな特長も!!

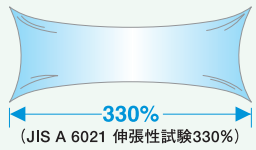
●厚膜なので高耐候性

無機系光触媒 約0.1~1μm　　ピュアコートANプラス 約3~5μm



●塗膜が柔らかい

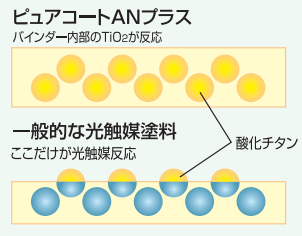
モルタル外壁には一般的に柔軟性のある塗装が用いられます。ピュアコート自体に柔軟性があるので、下地塗装の柔軟性を損ないません。



(JIS A 6021 伸張性試験330%)

●少量の酸化チタンで効果を発揮

一般の光触媒は酸化チタンがシリケートで覆われているため、表面に出ているものしか反応しませんが、ピュアコートANプラスはバインダー内のすべての酸化チタンが反応し、少ない量でも優れた効果を発揮します。



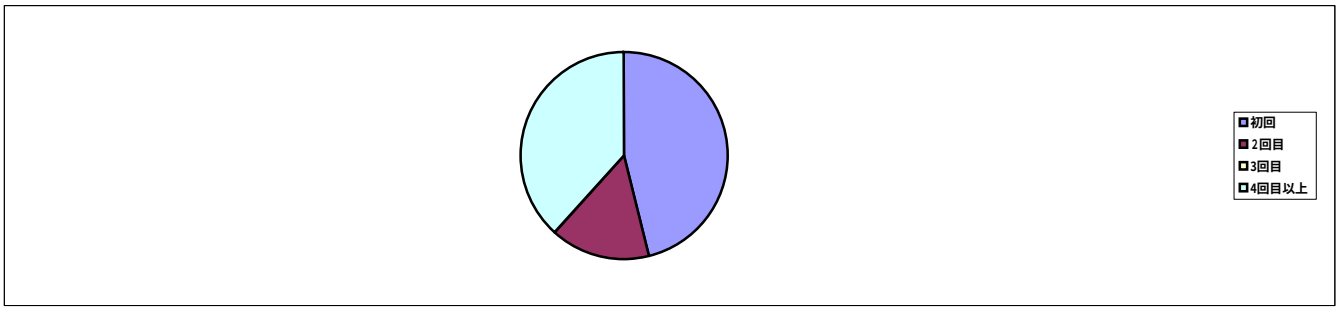
株式会社ピアレックス・テクノロジーズ

ナガヤ塗料セミナーアンケート結果

平成20年5月16日

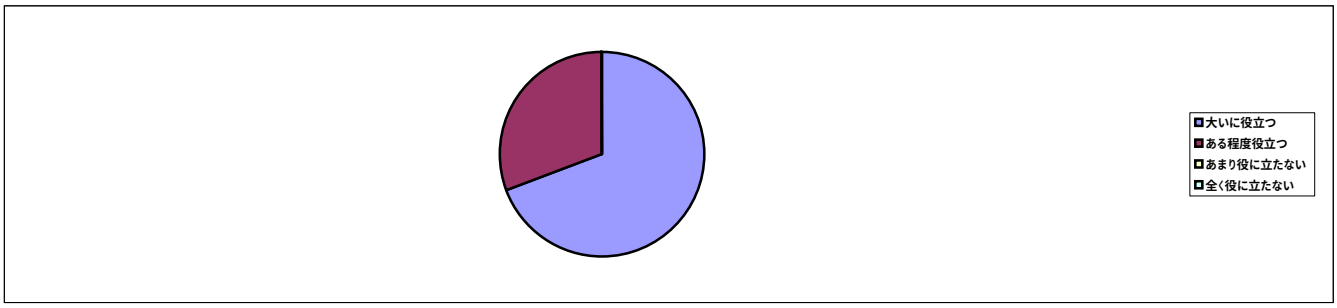
①弊社セミナーへのご参加は今回で今回で何度目でしょうか？

初回	2回目	3回目	4回目以上
6	2	0	5



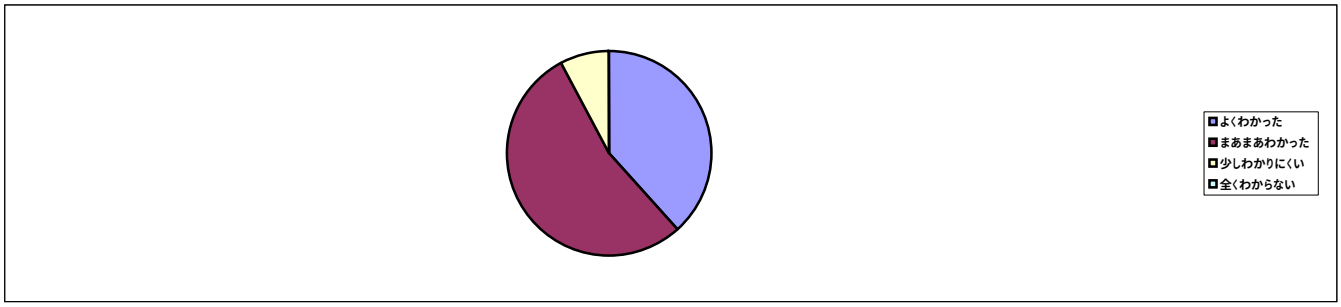
②本日のセミナーの内容は今後のお仕事に役立ちますか？

大いに役立つ	ある程度役立つ	あまり役に立たない	全く役に立たない
9	4	0	0



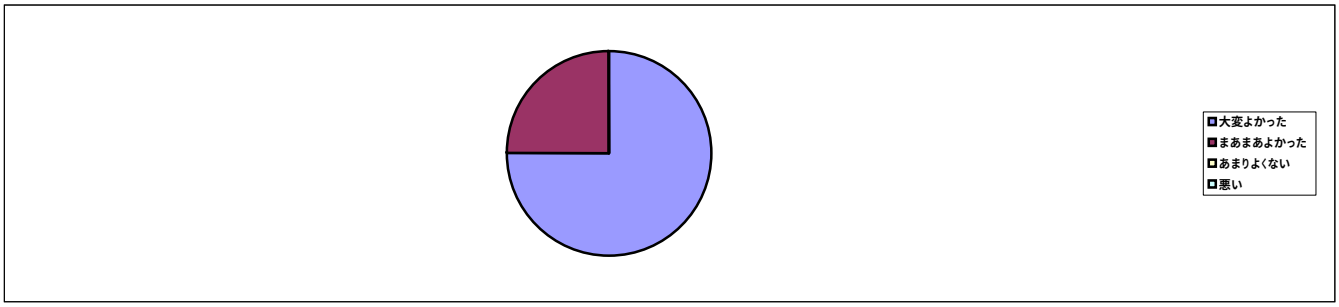
③本日のセミナーの内容はいかがでしたか？

よくわかった	まあまあわかった	少しわかりにくい	全くわからない
5	7	1	0



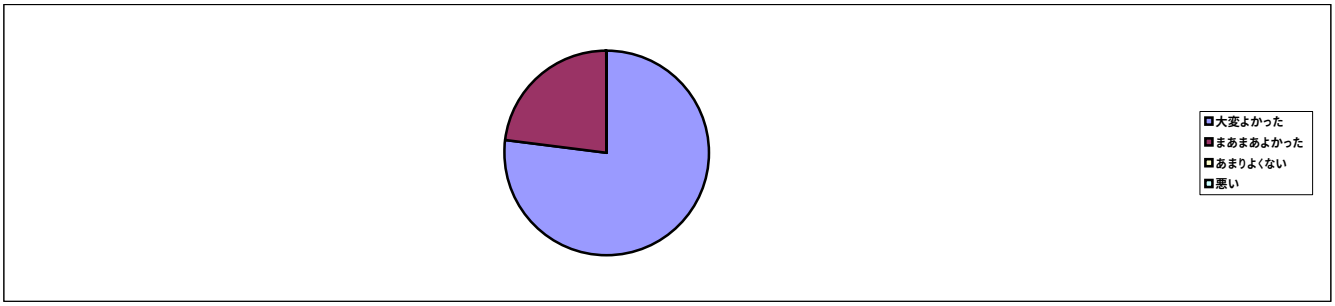
④講師はいかがでしたか？

大変よかった	まあまあよかった	あまりよくない	悪い
9	3	0	0



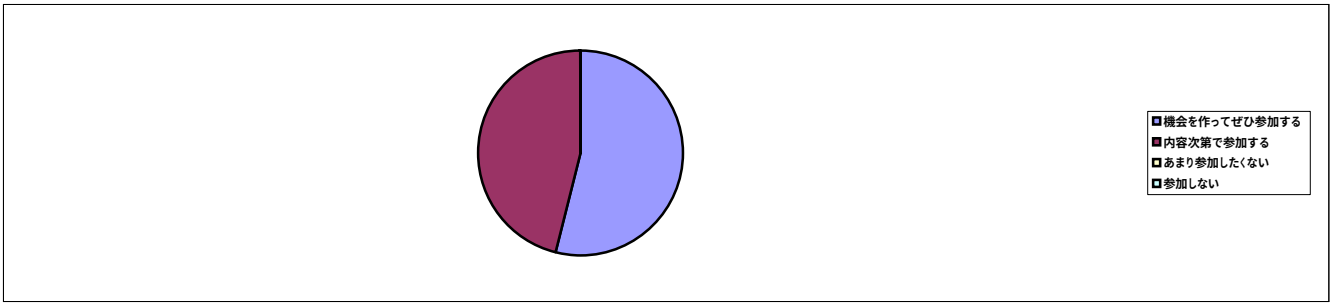
⑤弊社の設営はいかがでしたか？

大変よかった	まあまあよかった	あまりよくない	悪い
10	3	0	0



⑥今後も弊社のセミナーに参加されますか？

機会を作ってぜひ参加する	内容次第で参加する	あまり参加したくない	参加しない
7	6	0	0



⑦その他弊社へのご意見、興味をお持ちのセミナーテーマなどについてお聞かせ下さい。